

Title (en)  
EYEWEAR RETAINER.

Title (de)  
BRILLENTRAGEBAND.

Title (fr)  
DISPOSITIF DE RETENUE DE LUNETTES.

Publication  
**EP 0236443 A1 19870916 (EN)**

Application  
**EP 86905625 A 19860905**

Priority  
US 77551085 A 19850912

Abstract (en)  
[origin: US4657364A] An adjustable eyewear retainer of fabric-covered elastic form material, for holding eyeglasses and the like securely in place on a wearer's head, providing padding for the bow portions of the eyeglasses which fit behind the wearer's ears. A pair of tubular members, which fit over the downwardly curved bows of a pair of glasses, are attached to the respective forward ends of a pair of elastic straps at an acute angle. Mating pieces of hook-and-loop fastening material are provided on the rear ends of the straps to provide for adjustable fit and easy removal of the glasses as desired. Parts of the tubular members are lined with fabric, while a short rear end part of each tubular member may have a rubber-like inner surface to provide increased grip on the bows of a pair of glasses. Adhesive construction is used.

Abstract (fr)  
Le dispositif réglable de retenue de lunettes constitué en un matériau mousse élastique recouvert de tissu permet de tenir des lunettes et autres en place sur la tête d'un usager. Un rembourrage est prévu pour les parties recourbées (18, 20) des lunettes qui s'adaptent derrière les oreilles de l'usager. Une paire d'organes tubulaires (22, 24) qui s'adaptent sur les parties recourbées vers le bas (18, 20) des branches d'une paire de lunettes sont attachées aux extrémités avant respectives d'une paire de bandes élastiques (14, 16) suivant un angle aigu (62). Des pièces de fixation constituées en un matériau d'attache du type à crochets et boucles (34, 36) sont prévus sur les extrémités arrière des bandes pour obtenir une adaptation réglable et enlever aisément les lunettes. Des parties des organes tubulaires sont doublées avec du tissu (72), tandis qu'une courte partie extrême arrière (76) de chaque organe tubulaire peut présenter une surface intérieure semblable à du caoutchouc (78) pour améliorer la prise des parties recourbées des branches d'une paire de lunettes. Une construction adhésive est utilisée.

IPC 1-7  
**G02C 5/14**

IPC 8 full level  
**G02C 5/14** (2006.01); **G02C 3/00** (2006.01); **G02C 11/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**G02C 3/003** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)  
AT CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)  
**US 4657364 A 19870414**; AU 6125886 A 19870407; CA 1272404 A 19900807; EP 0236443 A1 19870916; EP 0236443 A4 19890626; JP H0644111 B2 19940608; JP S62501995 A 19870806; WO 8701820 A1 19870326

DOCDB simple family (application)  
**US 77551085 A 19850912**; AU 6125886 A 19860905; CA 517812 A 19860909; EP 86905625 A 19860905; JP 50482686 A 19860905; US 8601832 W 19860905